

JIS

火災危険性試験－電気・電子－第4部： 電気・電子製品のための火災危険性試験用語

JIS C 60695-4 : 2022

(IEC 60695-4 : 2021)

(JSA)

令和4年11月21日 改正

認定産業標準作成機関 作成・審議

(日本規格協会 発行)

一般財団法人日本規格協会 電気分野産業標準作成委員会 構成表

	氏名	所属
(委員長)	岩本光正	東京工業大学名誉教授
(委員)	上野貴由	一般社団法人日本電機工業会
	加藤有利子	一般財団法人電気安全環境研究所
	島村正彦	一般社団法人日本電気計測器工業会
	下川英男	一般社団法人電気設備学会
	菅弘史郎	電気事業連合会
	西原敏之	公益社団法人日本消費生活アドバイザー・コンサル タント・相談員協会
	馬場旬平	東京大学
	藤原昇	一般社団法人電気学会
	南裕二	東芝エネルギーシステムズ株式会社
	若月壽子	主婦連合会

主 務 大 臣：経済産業大臣 制定：平成 5.9.1 改正：令和 4.11.21

担 当 部 署：経済産業省産業技術環境局 国際電気標準課

(〒100-8901 東京都千代田区霞が関 1-3-1)

官 報 掲 載 日：令和 4.11.21

認定産業標準作成機関：一般財団法人日本規格協会

(〒108-0073 東京都港区三田 3-13-12 三田 MT ビル)

審 議 委 員 会：電気分野産業標準作成委員会 (委員長 岩本 光正)

この規格についての意見又は質問は、上記認定産業標準作成機関にご連絡ください。

なお、日本産業規格は、産業標準化法の規定によって、少なくとも 5 年を経過する日までに見直しが行われ速やかに確認、改正又は廃止されます。

目 次

	ページ
序文	1
1 適用範囲	1
2 引用規格	1
3 用語及び定義	2
3.1 用語の使用	2
3.2 用語及び定義	2
附属書 JA (参考) ISO 13943 (火災安全—用語) 第 3 版に規定する用語及び定義	5
解 説	43

まえがき

この規格は、産業標準化法第 16 条において準用する同法第 14 条第 1 項の規定に基づき、認定産業標準作成機関である一般財団法人日本規格協会（JSA）から、産業標準の案を添えて日本産業規格を改正すべきとの申出があり、経済産業大臣が改正した日本産業規格である。これによって、**JIS C 60695-4:2010** は改正され、この規格に置き換えられた。

この規格は、著作権法で保護対象となっている著作物である。

この規格の一部が、特許権、出願公開後の特許出願又は実用新案権に抵触する可能性があることに注意を喚起する。経済産業大臣は、このような特許権、出願公開後の特許出願及び実用新案権に関わる確認について、責任はもたない。

火災危険性試験—電気・電子—第4部： 電気・電子製品のための火災危険性試験用語

Fire hazard testing—Part 4: Terminology concerning fire tests for electrotechnical products

序文

この規格は、2021年に第5版として発行された **IEC 60695-4** を基に、技術的内容及び構成を変更することなく作成した日本産業規格である。

なお、この規格で、**附属書 JA** 及び点線の下線を施してある参考事項は、対応国際規格にはない事項である。

1 適用範囲

この規格は、電気・電子製品のための火災危険性試験に関する用語について規定する。

この規格は、基本安全規格として、**IEC Guide 104** 及び **JIS Z 8051** に記載されている原則に従って、製品規格の作成に用いることを意図している。

この規格の要求事項、試験方法又は試験条件は、関連規格に明確に引用される場合に限り、適用される。

注記 この規格の対応国際規格及びその対応の程度を表す記号を、次に示す。

IEC 60695-4:2021, Fire hazard testing—Part 4: Terminology concerning fire tests for electrotechnical products (IDT)

なお、対応の程度を表す記号“IDT”は、**ISO/IEC Guide 21-1** に基づき、“一致している”ことを示す。

2 引用規格

次に掲げる引用規格は、この規格に引用されることによって、その一部又は全部がこの規格の要求事項を構成している。これらの引用規格のうち、西暦年を付記してあるものは、記載の年の版を適用し、その後の改正版（追補を含む。）は適用しない。西暦年の付記がない引用規格は、その最新版（追補を含む。）を適用する。

JIS Z 8051 安全側面—規格への導入指針

注記 対応国際規格における引用規格：**ISO/IEC Guide 51**, Safety aspects—Guidelines for their inclusion in standards

IEC 60050 (all parts), International Electrotechnical Vocabulary (www.electropedia.org で入手可能)